

Dr. Lütken vir celeberrime plenitudinis causa sequentem excerptionem ex majore de Cyamidibus borealibus opere mihi communicavit, quod opus editioni paratum est. Diagnosæ tantum in relationem jam ab aliis descriptarum Cyamidarum scriptæ sunt.

## Conspectus Cyamidarum borealium hujusque cognitarum.

Auctore Chr. Lütken.

*Platycyamus* Ltk. (n. g.) distinguitur a *Cyamis* propriis annulo primo corporis a capite sejuncto, pedibusque primi paris pedes secundi paris fere æquantibus hisceque antepositis.

1. *Pl. Thompsoni* (Gosse) corpore valde depresso, fere laminari, branchiis brevissimis conicis, appendicibus destitutis.

Syn. *Cyamus Thompsoni* Gosse.

*Magnitudo*: mares 4—6<sup>mm</sup>, fæminæ 7—8<sup>mm</sup> longæ.

*Habitat* in *Chaenoceto rostrato* („Døgling“) nec non in *Ch. latifronti* Gr. ad insulas Færøenses captis.

*Cyamus* Latr.

2. *C. Mysticeti* Ltk. distinguitur corpore lato, crassiusculo, annulo tertio et quarto marium ceteris angustioribus et humilioribus; antennis caput et annulum secundum fere æquantibus; branchiis simplicibus elongatis, anterioribus caput in fæminis adultis æquantibus, in maribus superantibus; manibus primi paris dente singulo, secundi duplici, in utroque sexu armatis; appendicibus branchialibus marium sat magnis, bicornibus, cornu interno brevioribus, fæminarum unicornibus.

Synonymia: *Oniscus ceti* Pall., *Squilla Balæni* de Geer, *Cyamus ceti* Auct. plerumque. (*Oniscus ceti* Linn. indeterminabilis?)

*Magnitudo*: mas 16<sup>mm</sup> longus, 8<sup>mm</sup> latus, fæmina 11<sup>mm</sup> longa, 6<sup>mm</sup> lata.

*Habitat* in *Balæna Mysticeto* ad oras Grœnlandiæ.

3. *Cyamus Monodontis* Ltk. distinguitur a *C. Mysticeti*, cui valde affinis, statura minore, branchiis brevioribus, caput haud æquantibus, cornu interno appendicum branchialium primi paris obsolete, manu pedis primi paris in fæminis edentula, antennis brevioribus.

*Magnitudo*: mas 11<sup>mm</sup> longus, 5½<sup>mm</sup> latus, fæmina 7<sup>mm</sup> longa, 4<sup>mm</sup> lata.

Habitat cum *C. nodoso* Ltk. in *Monodonte monocerote* („Narhval“) in mari Grœnlandico.

4. *Cyamus Boopis* Ltk. differt a *C. erratico* Rouss. de Vauz., cui maxime affinis, præcipue corpore graciliore, annulisque ejusdem in maribus magis distinctis, branchiis brevioribus, longitudine corpus haud æqvantibus.

Syn. *Oniscus ceti* Fabr. Faun. Grœnl. 330.

*Magnitudo*: mares 11—12<sup>mm</sup> longi, 4—5<sup>mm</sup> lati; fæminæ 7—8<sup>mm</sup> longæ, 3—3½<sup>mm</sup> latæ.

Habitat in *Megapteris Boopibus* („Krepokak“) ad oras Islandiæ et Grœnlandiæ.

5. *C. nodosus* Ltk. distinguitur dorso nodoso (o: annulis corporis 3tio — 7mo sulcis longitudinalibus in partes 2—4 gibbosas divisis), branchiis sat brevibus, appendicibus branchialibus brevissimis simplicibus in maribus, in fæminis nullis; manibusque primi paris edentulis, secundi paris bidentatis.

Syn. *Oniscus ceti* Zool. Dan. III. tab. CXIX f. 13—17.

*Magnitudo*: mas 7<sup>mm</sup> longus, 3<sup>mm</sup> latus; fæmina 6<sup>mm</sup> longa, 3<sup>mm</sup> lata.

Habitat cum *Cyamo Monodontis*.

6. *Cyamus Globicipitis* Ltk. distinguitur forma graciliore; annulo corporis secundo maximo; manibus pedum secundi paris *dente unico*; antennis superioribus magnis, latis; branchiis brevibus, cornibus anterioribus appendicum branchialium in maribus elongatis, branchiformibus, in fæminis vero deficientibus; spinis abdominalibus valde conspicuis.

Syn. *Cyamus sp. n.* Stp., Videnskab. Medd. Naturh. Foren. 1849 p. 55.

*Magnitudo*: mares 5½—9<sup>mm</sup> longi, 3—4<sup>mm</sup> lati; fæmina 6½<sup>mm</sup> longa, 2½<sup>mm</sup> lata.

Habitat in *Delphinis Globicipitibus* („Grindelhval“) ad insulas Færøenses captis.